

Monographia Diaspididarum Sinensium
(Monografio de Ĉinaj Diaspidedoj)

Vol. 3

Prof. Io Chou

Shaanxi—a Eldonejo de Scienco kaj Tekniko



第
三
卷

周尧著

中国盾蚧志

中国盾蚧志

第三卷

周尧著

陕西科学技术出版社

· 中国盾蚧志

(第三卷)

周尧著

陕西科学技术出版社出版

(西安北大街131号)

陕西省新华书店发行 国营五二三厂印刷

787×1092毫米 16开本 22印张 4插页 500千字

1986年6月第1版 1986年6月第1次印刷

印数：1—4,400

统一书号：16202·122 定价：6.80元

关于编写第三卷的几句话

《中国盾蚧志》第三卷前面部分有图版 284 幅，其中 136 幅是著者原图。那些图大多数是 1936—1949 年间所绘的铅笔图稿。当时我观察了 Silvestri, Leonardi, Bellio, Lupo 和部分 Kuwana 与 Takahashi 的玻片标本。最近由杨秀苴、徐秋园二人复墨，复墨时参考了 Ferris, Scott, McKenzie 的图。我在生物绘图上是继承 Silvestri 的画风的，而在本书中则受到 Ferris 的影响。

解放以来，我的工作较忙，盾蚧标本有一部分是陈彤装片的；在标本鉴定时均未绘下草图来；有些台湾的种类我没有看到。为帮助读者利用本书来鉴定盾蚧科标本，我选用了一些介壳虫学者的较好的原图，其中 Takagi 的图是最优美的。

图的拼版、注字和图版的说明，都是刘兰完成的。

本书的后面部分是寄主索引、中名索引和学名索引，刘兰进行了一半，余由陕西省动物研究所昆虫组的同志，西北农学院研究生和助教张雅林、冯纪年、雷仲仁、崔志新等共同完成。

很遗憾，这一年来，我的眼睛患有严重的老年性白内障，两眼的视力只有 0.1 和 0.2，不可能重绘新图来替换那些所引用的别家的图版，校对和写作都是一个字、一个字地在手持放大镜下写出来的，因此在索引中可能还有不少问题，只有等我的视力好转时再来修改；或将这一工作留给我的研究生来完成了。

我热烈欢迎读者的指正。

周 尧

一九八五年五月于西安

目 录

图 版

- 图版 1 同翅目 Homoptera 进化系统树
- 图版 2 蚧亚目 Coccoomorpha 进化系统树
- 图版 3 介壳虫若虫身体的基本构造
- 图版 4 介壳虫口器的基本构造 (模式图)
- 图版 5 盾蚧科雌虫 (以透明圆盾蚧 *Aspidiotus destructor* Signoret 为例)
- 图版 6 盾蚧科雄虫 (以透明圆盾蚧 *Aspidiotus destructor* Signoret 为例)
- 图版 7 介壳虫消化系统三种类型
- 图版 8 盾蚧科昆虫的呼吸系统和神经系统
- 图版 9 介壳虫的生殖系统
- 图版 10 介壳虫的后胚胎发育 (一) (以透明圆盾蚧 *Aspidiotus destructor* Signoret 为例)
- 图版 11 介壳虫的后胚胎发育 (二) (以透明圆盾蚧 *Aspidiotus destructor* Signoret 为例)
- 图版 12 介壳虫蛹的变化 (以橘红肾圆蚧 *Aonidiella aurantii* Maskell 为例)
- 图版 13 橘红肾盾蚧 *Aonidiella aurantii* Maskell 的繁殖力
- 图版 14 介壳虫的天敌
- 图版 15 盾蚧科昆虫介壳的形成
- 图版 16 介壳的各种类型
- 图版 17 盾蚧科雌虫身体的重要特征 (模式图)
- 图版 18 盾蚧科雌虫臀板的附属构造
- 图版 19 盾蚧科 *Diaspidae* 进化系统树
- 图版 20 竹旄盾蚧 *Nikkoaspis hichiseisana* (Takahashi)
- 图版 21 竹长盾蚧 *Kuwanaspis bambusae* Kuwana
- 图版 22 和长盾蚧 *Kuwanaspis howardi* (Cooley)
- 图版 23 迤长盾蚧 *Kuwanaspis hikosani* (Kuwana)
- 图版 24 豸形长盾蚧 *Kuwanaspis vermiformis* (Takahashi)
- 图版 25 线长盾蚧 *Kuwanaspis linearis* (Green)
- 图版 26 刺竹长盾蚧 *Kuwanaspis shuichuensis* (Tao et Wong)
- 图版 27 长盾蚧 *Kuwanaspis elongata* (Takahashi)
- 图版 28 细长盾蚧 *Kuwanaspis suishana* (Takahashi)

青篱竹长盾蚧 *Kuwanaspis arundinariae* Takahashi

竹叶长盾蚧 *Kuwanaspis bambusifoliae* (Takahashi)

- 图版 29 锐矢尖蚧 *Unaspis acuminata* (Green)
图版 30 橘矢尖蚧 *Unaspis citri* (Comstock)
图版 31 卫矛矢尖蚧 *Unaspis euonymi* (Comstock)
图版 32 矢尖蚧 *Unaspis yanonensis* (Kuwana)
图版 33 台湾卫矛矢尖蚧 *Unaspis aei* Takagi
图版 34 芒兜盾蚧 *Duplachionaspis divergens* (Green)
图版 35 杂草兜盾蚧 *Duplachionaspis subtilis* Borchsenius
图版 36 甘蔗兜盾蚧 *Duplachionaspis sacchalifolii* (Zahrtner)
图版 37 钝叶草兜盾蚧 *Duplachionaspis stanotophri* (Cooley)
图版 38 竹盾蚧 *Greenaspis elongata* (Green)
图版 39 云南竹盾蚧 *Greenaspis yunnanensis* Ferris
图版 40 叶竹盾蚧 *Greenaspis bambusifoliae* (Takahashi)
图版 41 浙江竹盾蚧 *Greenaspis chekiangensis* Tang
图版 42 华栎盾蚧 *Sinoquernaspis gracilis* Takagi et Tang
图版 43 新栎盾蚧 *Neoquernaspis lithocarpi* (Takahashi)
图版 44 柳雪盾蚧 *Chionaspis salicis* (Linnaeus)
图版 45 黑柳雪盾蚧 *Chionaspis salicis-niger* (Walch)
图版 46 中华雪盾蚧 *Chionaspis chinensis* Cockerell
图版 47 石斛雪盾蚧 *Chionaspis dendrobii* (Kuwana)
图版 48 栎雪盾蚧 *Chionaspis saitamensis* Kuwana
图版 49 枹果雪盾蚧 *Chionaspis subcorticalis* Green
图版 50 葡萄雪盾蚧 *Chionaspis vitis* Green
图版 51 沙针雪盾蚧 *Chionaspis centresa* (Ferris)
图版 52 越橘雪盾蚧 *Chionaspis ericacea* (Ferris)
图版 53 油杉雪盾蚧 *Chionaspis keteleeriae* (Ferris)
图版 54 桢楠雪盾蚧 *Chionaspis machili* (Takahashi)
图版 55 微孔雪盾蚧 *Chionaspis micropori* Marlatt
图版 56 干字形雪盾蚧 *Chionaspis schizosoma* Takagi
图版 57 槭雪盾蚧 *Chionaspis sozanica* Takahashi
图版 58 昆栏树雪盾蚧 *Chionaspis trochodendri* (Takahashi)
图版 59 香叶树雪盾蚧 *Chionaspis uenoi* Takagi
图版 60 中华雪盾蚧 *Chionaspis sinensis* Tang
图版 61 黄杨并盾蚧 *Pinnaspis buxi* (Bouche)
图版 62 柑橘并盾蚧 *Pinnaspis aspidistrae* (Signoret)
图版 63 棉并盾蚧 *Pinnaspis strachani* (Cooley)
图版 64 茶并盾蚧 *Pinnaspis theae* (Maskell)

- 图版 65 单瓣并盾蚧 *Pinnaspis uniloba* (Kuwana)
图版 66 额瘤并盾蚧 *Pinnaspis frontalis* Takagi
图版 67 木槿并盾蚧 *Pinnaspis hibisci* Takagi
图版 68 株木并盾蚧 *Pinnaspis indivisa* Ferris
图版 69 榕木并盾蚧 *Pinnaspis liui* Takagi
图版 70 榕并盾蚧 *Pinnaspis shirozui* Takagi
图版 71 晋盾蚧 *Shansiaspis sinensis* Tang
图版 72 纓围盾蚧 *Thysanofiorinia nephelii* (Maskell)
图版 73 围盾蚧 *Fiorinia fioriniae* (Targioni)
图版 74 日本围盾蚧 *Fiorinia japonica* Kuwana
图版 75 象鼻围盾蚧 *Fiorinia proboscidea* Green
图版 76 栎叶围盾蚧 *Fiorinia quercifolii* Ferris
图版 77 茶围盾蚧 *Fiorinia theae* Green
图版 78 山香圆围盾蚧 *Fiorinia turpiniae* Takahashi
图版 79 钩樟围盾蚧 *Fiorinia linderiae* Takagi
图版 80 松围盾蚧 *Fiorinia pinicola* Maskell
图版 81 霜围盾蚧 *Fiorinia pruinosa* Ferris
图版 82 菝葜围盾蚧 *Fiorinia smilaceti* Takahashi
台湾围盾蚧 *Fiorinia taiwana* Takahashi
图版 83 桫欏围盾蚧 *Fiorinia arengae* Takahashi
珍珠莲围盾蚧 *Fiorinia formosensis* Takahashi
图版 84 厄围盾蚧 *Epifiorinia tsugae* Takagi
图版 85 挨围盾蚧 *Afiorinia hirashimai* Takagi
图版 86 鱼尾盾蚧 *Ichthyaspis ficicola* (Takahashi)
图版 87 莓锥盾蚧 *Protancepaspis bidentata* Borchsenius
图版 88 仙人掌盾蚧 *Diaspis echinocacti* (Bouche)
图版 89 椰子盾蚧 *Diaspis boisduvalii* Signoret
图版 90 凤梨盾蚧 *Diaspis bromeliae* (Kerner)
图版 91 锯盾蚧 *Serrataspis maculata* Ferris
图版 92 双锤盾蚧 *Howardia biclavis* (Comstock)
图版 93 玫瑰白轮蚧 *Aulacaspis rosae* (Bouche)
图版 94 月季白轮蚧 *Aulacaspis rosarum* Borchsenius
图版 95 牛奶子白轮蚧 *Aulacaspis crawii* (Cockerell)
图版 96 胡颓子白轮蚧 *Aulacaspis difficilis* (Cockerell)
图版 97 蚊母树白轮蚧 *Aulacaspis latissima* (Cockerell)
图版 98 甘蔗白轮蚧 *Aulacaspis madiunensis* (Zehntner)
图版 99 紫金牛白轮蚧 *Aulacaspis robusta* Takahashi
图版 100 菝葜白轮蚧 *Aulacaspis spinosa* (Maskell)

- 图版 101 乌柏白轮蚧 *Aulacaspis thoracica* (Robinson)
- 图版 102 杧果白轮蚧 *Aulacaspis tubercularis* (Newstead)
- 图版 103 樟白轮蚧 *Aulacaspis yabunikkei* Kuwana
- 图版 104 猕猴桃白轮蚧 *Aulacaspis actinidiae* Takagi
- 图版 105 黄肉楠白轮蚧 *Aulacaspis actinocaphnes* Takagi
- 图版 106 阿里山白轮蚧 *Aulacaspis alisiana* Takagi
- 图版 107 大缺白轮蚧 *Aulacaspis amamiana* Takagi
- 图版 108 柑橘白轮蚧 *Aulacaspis citri* Chen
- 图版 109 荻白轮蚧 *Aulacaspis divergens* Takahashi
- 图版 110 云南白轮蚧 *Aulacaspis ferrisi* Scott
- 图版 111 广东白轮蚧 *Aulacaspis guangdongensis* Chen et al.
- 图版 112 钩樟白轮蚧 *Aulacaspis ima* Scott
- 图版 113 锥腹白轮蚧 *Aulacaspis intermedius* Chen et al.
- 图版 114 龙眼白轮蚧 *Aulacaspis longanae* Chen et al.
- 图版 115 杜茎山白轮蚧 *Aulacaspis maesae* Takagi
- 图版 116 大叶白轮蚧 *Aulacaspis megaloba* Scott
- 图版 117 九里香白轮蚧 *Aulacaspis murrayae* Takahashi
- 图版 118 梁王茶白轮蚧 *Aulacaspis nitida* Scott
- 图版 119 香椿白轮蚧 *Aulacaspis projecta* Takagi
- 图版 120 拟刺白轮蚧 *Aulacaspis pseudospinosa* Chen et al.
- 图版 121 悬钩子白轮蚧 *Aulacaspis saigusai* Takagi
- 图版 122 檫木白轮蚧 *Aulacaspis sassafrisi* Chen et al.
- 图版 123 爪哇白轮蚧 *Aulacaspis tegalensis* (Zehntner)
- 图版 124 皃盾蚧 *Achionaspis kanoi* Takagi
- 图版 125 桑拟轮蚧 *Pseudaulacaspis pentagona* (Targioni) (一)
- 图版 126 桑拟轮蚧 *Pseudaulacaspis pentagona* (Targioni) (二)
- 图版 127 土蜜树拟轮蚧 *Pseudaulacaspis brideliae* (Takahashi)
- 图版 128 滇桐拟轮蚧 *Pseudaulacaspis dryina* (Ferris)
- 图版 129 黄岩拟轮蚧 *Pseudaulacaspis hwangyensis* Chen
- 图版 130 栎拟轮蚧 *Pseudaulacaspis kuwanai* (Takahashi)
- 图版 131 柃拟轮蚧 *Pseudaulacaspis megacauda* Takagi
- 图版 132 木樨拟轮蚧 *Pseudaulacaspis osmanthi* (Ferris)
- 图版 133 海桐拟轮蚧 *Pseudaulacaspis poloosta* (Ferris)
- 图版 134 匍拟轮蚧 *Pseudaulacaspis pudica* (Ferris)
- 图版 135 野木瓜拟轮蚧 *Pseudaulacaspis sasakawai* Takagi
- 图版 136 柿拟轮蚧 *Pseudaulacaspis takahashii* (Ferris)
- 图版 137 榆牡蛎蚧 *Lepidosaphes ulmi* (Linnaeus)
- 图版 138 紫牡蛎蚧 *Lepidosaphes beckii* (Newman)

- 图版 139 茶牡蛎蚧 *Lepidosaphes camelliae* Hoke
- 图版 140 中华牡蛎蚧 *Lepidosaphes chinensis* Chamberlin
- 图版 141 梨牡蛎蚧 *Lepidosaphes conchiformioïdes* Borchsenius
- 图版 142 苏铁牡蛎蚧 *Lepidosaphes cycadicola* Kuwana
- 图版 143 柏牡蛎蚧 *Lepidosaphes cupressi* Borchsenius
- 图版 144 长牡蛎蚧 *Lepidosaphes gloverii* (Packard)
- 图版 145 侧骨牡蛎蚧 *Lepidosaphes laterochitinsa* Green
- 图版 146 角眼牡蛎蚧 *Lepidosaphes pinnaeformis* (Bouche)
- 图版 147 木樨牡蛎蚧 *Lepidosaphes abdominalis* Takagi
- 图版 148 朝鲜牡蛎蚧 *Lepidosaphes coreana* (Borchsenius)
- 图版 149 油杉牡蛎蚧 *Lepidosaphes keteleeriae* Ferris
- 图版 150 冬青牡蛎蚧 *Lepidosaphes leei* Takagi
- 图版 151 铁杉牡蛎蚧 *Lepidosaphes nivalis* Takagi
- 图版 152 金松牡蛎蚧 *Lepidosaphes pitysophila* Takagi
- 图版 153 浙梨牡蛎蚧 *Lepidosaphes pyrorum* Tang
- 图版 154 青冈牡蛎蚧 *Lepidosaphes glaucae* Takahashi
柳牡蛎蚧 *Lepidosaphes salicina* Borchsenius
三管牡蛎蚧 *Lepidosaphes tritubulata* Borchsenius
- 图版 155 瘤额牡蛎蚧 *Lepidosaphes tubulorum* Ferris
- 图版 156 榆癩蚧 *Lepidosaphes ulmicola* (Xu)
- 图版 157 杨牡蛎蚧 *Lepidosaphes yanagicola* Kuwana
- 图版 158 扁柏牡蛎蚧 *Lepidosaphes yoshimotoi* Takagi
- 图版 159 松小牡蛎蚧 *Lepidosaphes pineti* Borchsenius
松牡蛎蚧 *Lepidosaphes pini* (Maskell)
松针牡蛎蚧 *Lepidosaphes piniphila* Borchsenius
- 图版 160 柯树牡蛎蚧 *Lepidosaphes lithocarp* Takahashi
高尾牡蛎蚧 *Lepidosaphes takaoensis* Takahashi
- 图版 161 四种重要牡蛎蚧属 *Lepidosaphes* 第一龄若虫
紫牡蛎蚧 *L. becki* (Newman)
梨牡蛎蚧 *L. conchiformoides* (Borchsenius)
长牡蛎蚧 *L. gloverii* (Packard)
榆牡蛎蚧 *L. ulmi* (Linnaeus)
- 图版 162 松爪蚧 *Ungulaspis pinicola* (Chen)
- 图版 163 白蚧 *Aonidomytilus albus* (Cockerell)
- 图版 164 芦苇棘蚧 *Acanthomytilus chui* Takagi
- 图版 165 莎草棘蚧 *Acanthomytilus cypericola* Borchsenius
棘蚧 *Acanthomytilus graminicola* (Takahashi)
- 图版 166 白茅棘蚧 *Acanthomytilus imperatae* (Kuwana)

- 图版 167 甘蔗棘蚧 *Acanthomytilus sacchari* (Hall)
- 图版 168 锥栗安蚧 *Andaspis crawii* (Cockerell)
- 图版 169 夏威夷安蚧 *Andaspis hawaiiensis* (Maskell)
- 图版 170 荔枝安蚧 *Andaspis micropori* Borchsenius
- 图版 171 桑安蚧 *Andaspis mori* Ferris
- 图版 172 黄荆安盾蚧 *Andaspis viticis* Takagi
- 图版 173 云南安蚧 *Andaspis yunnanensis* Ferris
- 图版 174 并蚧 *Neopinnaspis harperi* McKenzie
- 图版 175 弥渡并蚧 *Neopinnaspis meduensis* Borchsenius
- 图版 176 桢楠白盾蚧 *Leucaspis machili* Takagi ♀
- 图版 177 桢楠白盾蚧 *Leucaspis machili* Takagi ♂
- 图版 178 刻叶白盾蚧 *Leucaspis incisa* Takagi
- 图版 179 桂白盾蚧 *Leucaspis cinnamomi* (Tang)
- 图版 180 葡萄白盾蚧 *Leucaspis vitis* (Takahashi)
- 图版 181 日本长白盾蚧 *Lopholeucaspis japonica* Cockerell
- 图版 182 绣球长白盾蚧 *Lopholeucaspis hydrangeae* Takahashi
- 图版 183 木姜缨盾蚧 *Thysanaspis perkinsi* Takagi ♀
- 图版 184 木姜缨盾蚧 *Thysanaspis perkinsi* Takagi ♂
- 图版 185 广州缨盾蚧 *Thysanaspis acalyptus* Ferris
- 图版 186 台湾新片盾蚧 *Neoparlatoria formosana* Takahashi
- 图版 187 栎新片盾蚧 *Neoparlatoria excisi* Tang
- 图版 188 马氏新片盾蚧 *Neoparlatoria maai* Takagi
- 图版 189 宫本新片盾蚧 *Neoparlatoria miyamotoi* Takagi
- 图版 190 翼盾蚧 *Silvestraspis uberifera* (Lindinger) (一)
- 图版 191 翼盾蚧 *Silvestraspis uberifera* (Lindinger) (二)
- 图版 192 竹密盾蚧 *Mixaspis bambusicola* (Takahashi)
- 图版 193 台湾美盾蚧 *Formosaspis formosana* (Takahashi)
- 图版 194 黑美盾蚧 *Formosaspis nigra* (Takahashi)
- 图版 195 幽居美盾蚧 *Formosaspis stegana* Ferris
- 图版 196 竹秃盾蚧 *Ischnofiorinia bambusae* (Maskell)
- 图版 197 糠片盾蚧 *Parlatoria pergandii* Comstock
- 图版 198 山茶片盾蚧 *Parlatoria camelliae* Comstock
- 图版 199 灰片盾蚧 *Parlatoria cinerea* Doana et Hadden
- 图版 200 巴豆片盾蚧 *Parlatoria crotonis* Douglas
- 图版 201 一叶萩片盾蚧 *Parlatoria fluggeae* Hall
- 图版 202 楠片盾蚧 *Parlatoria machili* Takahashi
- 图版 203 桢楠片盾蚧 *Parlatoria machilicola* Takahashi
- 图版 204 橄榄片盾蚧 *Parlatoria oleae* (Colvee)

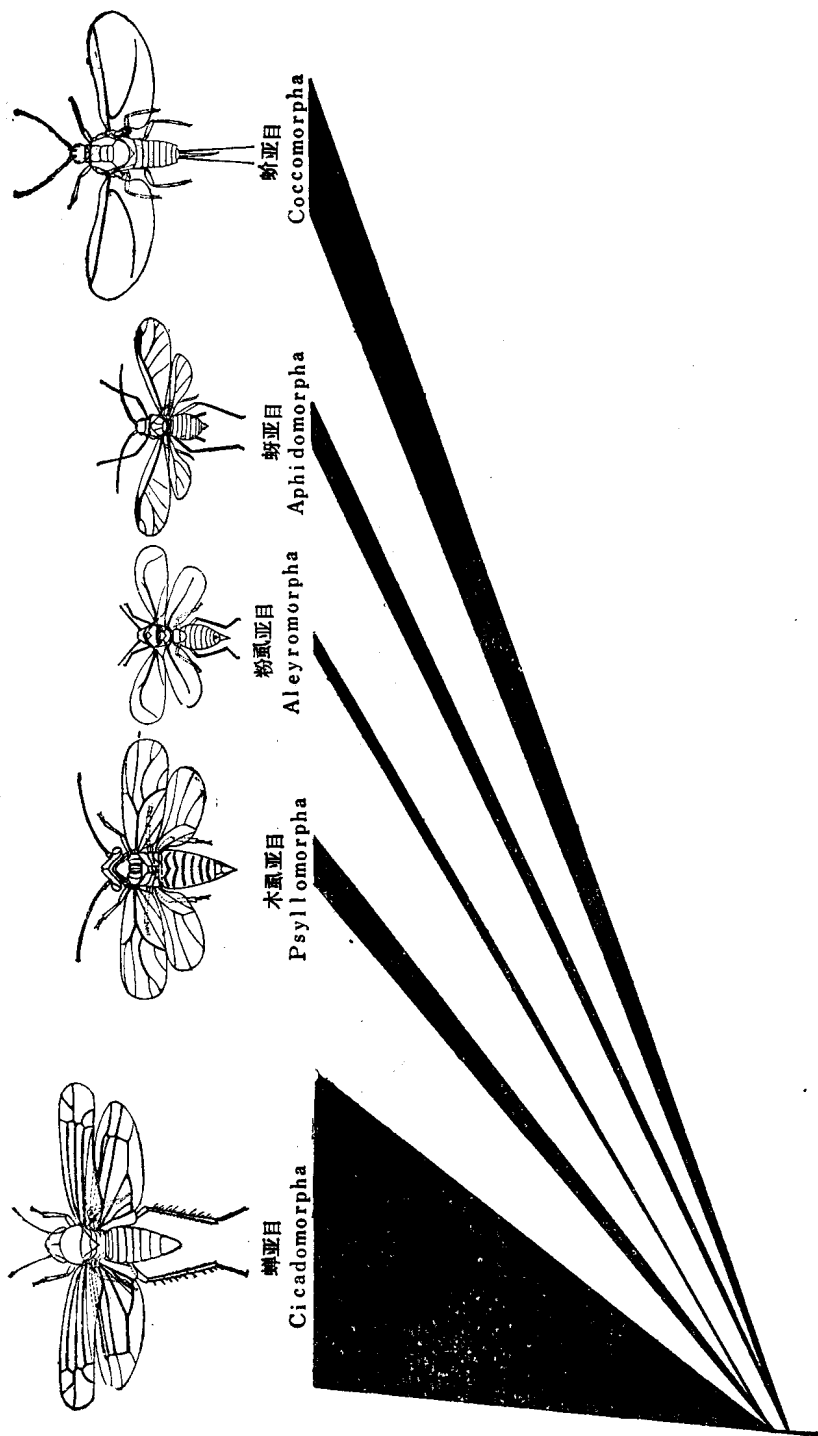
- 图版 205 黄片盾蚧 *Parlatoria proteus* (Curtis)
图版 206 多盘孔片盾蚧 *Parlatoria stigmadisculosa* Bellio
图版 207 茶片盾蚧 *Parlatoria theae* Cookerell
图版 208 黑片盾蚧 *Parlatoria zizyphi* (Lucas)
图版 209 桄榔片盾蚧 *Parlatoria arengae* Takagi
图版 210 柏片盾蚧 *Parlatoria cupresi* Ferris
图版 211 恶性片盾蚧 *Parlatoria desolator* McKenzie
图版 212 多孔片盾蚧 *Parlatoria multipora* McKenzie
图版 213 云南片盾蚧 *Parlatoria yunnanensis* Ferris
图版 214 甲盾蚧 *Genaparlatoria pseudaspidiotus* Lindinger
图版 215 黄杨柏盾蚧 *Parlagena buxi* (Takahashi)
图版 216 栗西山盾蚧 *Sishanaspis quercicola* Ferris
图版 217 华盾蚧 *Parlatoreopsis chinensis* (Marlatt)
图版 218 梨华盾蚧 *Parlatoreopsis pyri* (Marlatt)
图版 219 网纹盾蚧 *Pseudaonidia duplax* (Cockerell)
图版 220 牡丹网纹盾蚧 *Pseudaonidia paeoniae* (Cockerell)
图版 221 三叶网纹盾蚧 *Pseudaonidia trilobitiformis* (Green)
图版 222 甘蔗小圆盾蚧 *Aspidiella sacchari* (Cockerell)
图版 223 稗小圆盾蚧 *Aspidiella dentata* Borchsenius
图版 224 刺盾蚧 *Selenaspis articulatus* Morgan
图版 225 棘盾蚧 *Selonomphalus euryae* (Takahashi)
图版 226 圆盾蚧 *Aspidiotus nerii* Bouche
图版 227 刺圆盾蚧 *Aspidiotus spinosus* Comstock
图版 228 石柑圆盾蚧 *Aspidiotus pothos* Takagi
图版 229 茶圆盾蚧 *Aspidiotus theae* Tang
图版 230 易氏圆盾蚧 *Aspidiotus yiei* (Takagi)
图版 231 凹圆盾蚧 *Temnaspidotus excisus* Green
图版 232 球兰凹圆盾蚧 *Temnaspidotus hoyae* Takagi
琼楠凹圆盾蚧 *Temnaspidotus beilschmiediae* (Takagi)
图版 233 中华凹圆盾蚧 *Temnaspidotus sinensis* Ferris
图版 234 荚蒾凹圆盾蚧 *Temnaspidotus watanabei* (Takagi)
图版 235 楠矛盾蚧 *Metaspidiotus machili* (Takahashi)
图版 236 长毛盾蚧 *Morganella longispina* Morris
图版 237 双叶裸盾蚧 *Chortinaspis bilobis* (Maskell)
图版 238 饰裸盾蚧 *Chortinaspis decorata* Ferris
图版 239 铁杉递叶盾蚧 *Dynaspidotus takahashii* (Takagi)
图版 240 褐圆金顶盾蚧 *Chrysomphalus aonidum* (Linnaeus)
图版 241 橙圆金顶盾蚧 *Chrysomphalus dictyospermi* (Morgan)

- 图版 242 雪氏金顶盾蚧 *Chrysomphalus silvestrii* Chou
 图版 243 拟褐金顶盾蚧 *Chrysomphalus bifasciculatus* Ferris
 图版 244 橘红圆肾盾蚧 *Aonidiella aurantii* Maskell
 图版 245 橘黄圆肾盾蚧 *Aonidiella citrina* (Coquillet)
 图版 246 东方肾盾蚧 *Aonidiella orientalis* (Newstead)
 图版 247 榕肾盾蚧 *Aonidiella sotetsu* (Takahashi)
 图版 248 紫杉肾盾蚧 *Aonidiella taxus* Leonardi
 图版 249 香蕉肾盾蚧 *Aonidiella comperei* McKernzie
 图版 250 苏铁肾盾蚧 *Aonidiella inornata* McKenzie
 图版 251 铁杉肾盾蚧 *Aonidiella tsugae* Takagi
 图版 252 椰子栉盾蚧 *Hemiberlesia rapax* (Comstock)
 图版 253 棕栉盾蚧 *Hemiberlesia lataniae* Signoret
 图版 254 松栉盾蚧 *Hemiberlesia pitysophila* Takagi
 图版 255 茶钹盾蚧 *Abgrallaspis cyanophylli* (Signoret)
 图版 256 山茶钹盾蚧 *Abgrallaspis degeneratus* (Leonardi)
 图版 257 棕钹盾蚧 *Abgrallaspis palmae* (Cockerell)
 图版 258 梨笠盾蚧 *Quadraspidotus perniciosus* (Comstock)
 图版 259 蛎形笠盾蚧 *Quadraspidotus ostraeformis* (Curtis)
 图版 260 桧笠盾蚧 *Quadraspidotus cryptus* Ferris
 图版 261 厚皮香笠盾蚧 *Quadraspidotus ternstroemiae* Ferris
 图版 262 冕盾蚧 *Mycetaspis personata* (Comstock)
 图版 263 夹竹桃林盾蚧 *Lindingraspis rossi* (Maskell)
 图版 264 橘林盾蚧 *Lindingraspis ferrisi* McKenwie
 图版 265 菝葜黑盾蚧 *Melanaspis smilacis* (Comstock)
 图版 266 樟桧盾蚧 *Diaonidia cinnamomi* Takahashi
 图版 267 纓圈盾蚧 *Greeniella fimbriata* (Ferris)
 图版 268 齿盾蚧 *Odonaspis secreta* Cockerell
 图版 269 葛氏齿盾蚧 *Odonaspis greeni* Cockerell
 图版 270 岭南齿盾蚧 *Odonaspis lingnani* Ferris
 图版 271 僧豁齿盾蚧 *Froggattiella inusitata* (Green)
 图版 272 须豁齿盾蚧 *Froggattiella penicillata* (Green) (一)
 图版 273 须豁齿盾蚧 *Froggattiella penicillata* (Green) (二)
 图版 274 暹罗豁齿盾蚧 *Froggattiella siamensis* Takahashi
 图版 275 篦盾蚧 *Pygalataspis miscanthi* Ferris
 图版 276 台湾蟠盾蚧 *Poliaspoides formosanus* (Takahashi)
 图版 277 菝葜盾蚧 *Smilacicola apicalis* Takagi (一)
 图版 278 菝葜盾蚧 *Smilacicola apicalis* Takagi (二)
 图版 279 木姜巨刺盾蚧 *Megacanthaspis litseae* Takagi (一)

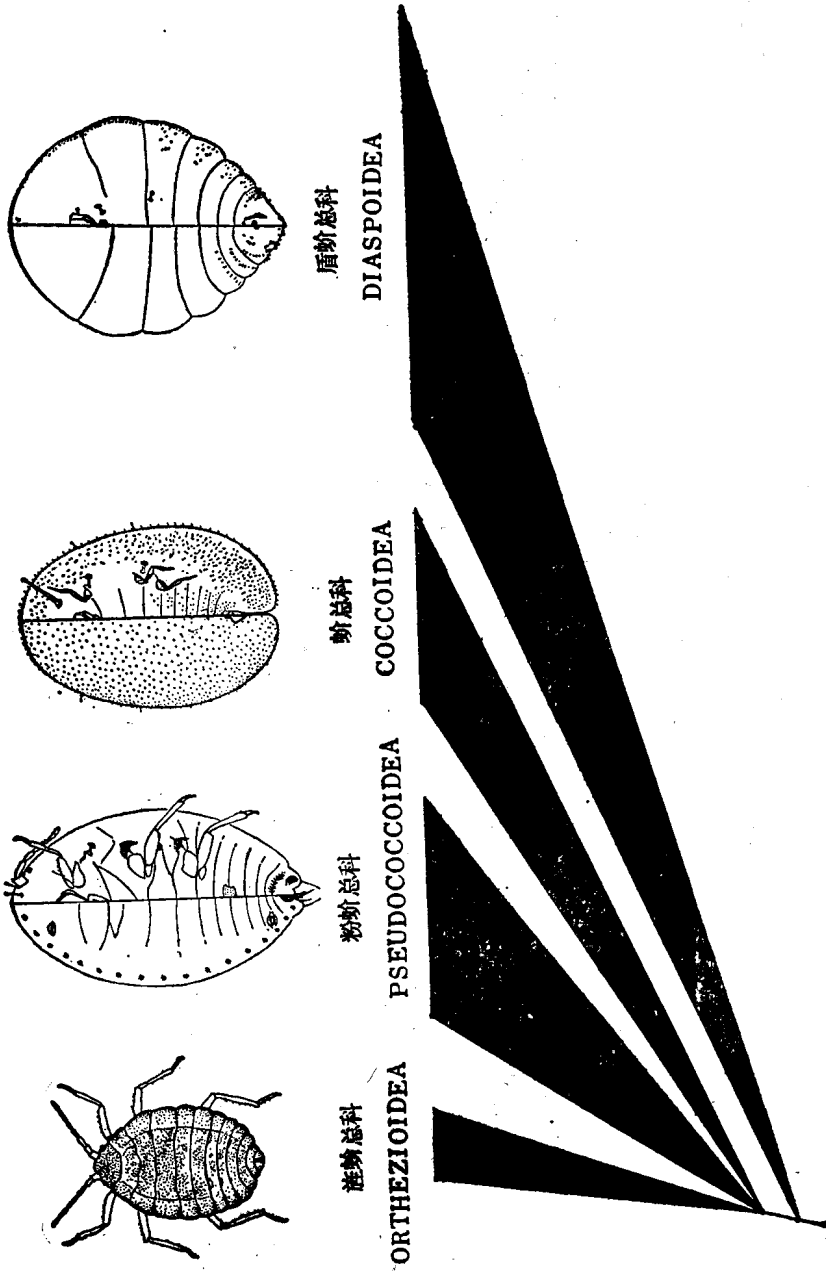
- 图版 280 木姜巨刺盾蚧 *Megacanthaspis litseae* Takagi (二)
 图版 281 木姜巨刺盾蚧 *Megacanthaspis litseae* Takagi (三)
 图版 282 紫楠巨刺盾蚧 *Megacanthaspis phoebia* Tang (一)
 图版 283 紫楠巨刺盾蚧 *Megacanthaspis phoebia* Tang (二)
 图版 284 紫楠巨刺盾蚧 *Megacanthaspis phoebia* Tang (三)

索 引

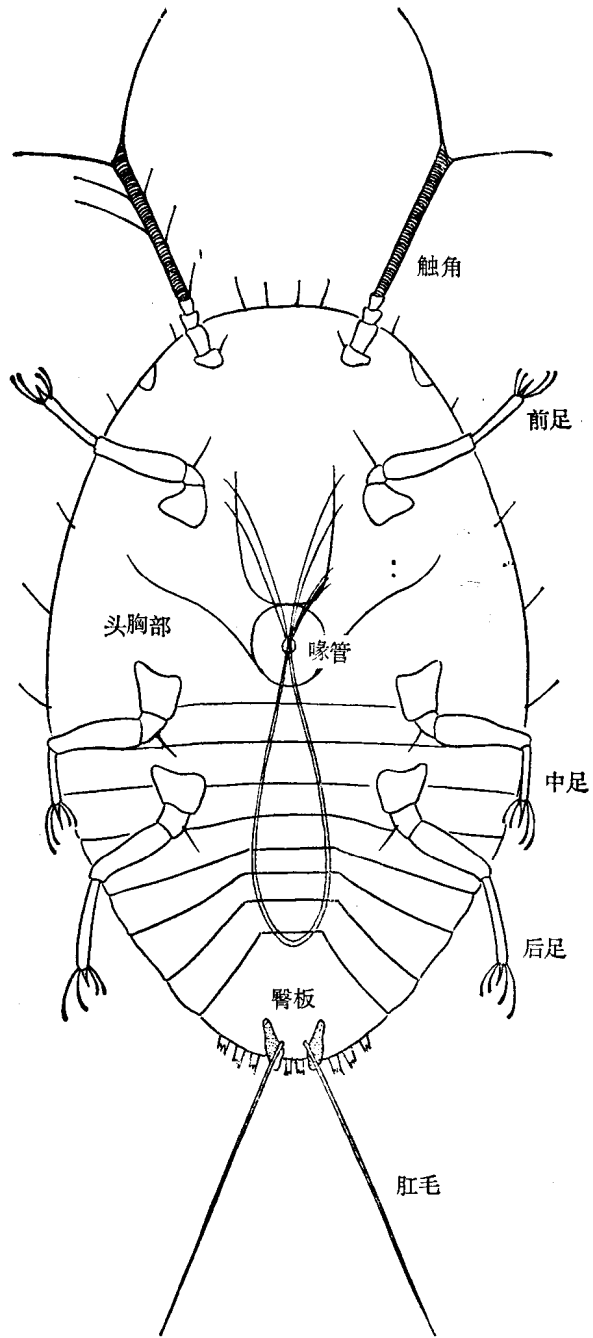
寄主名索引.....	(719)
中名索引.....	(737)
学名索引.....	(751)



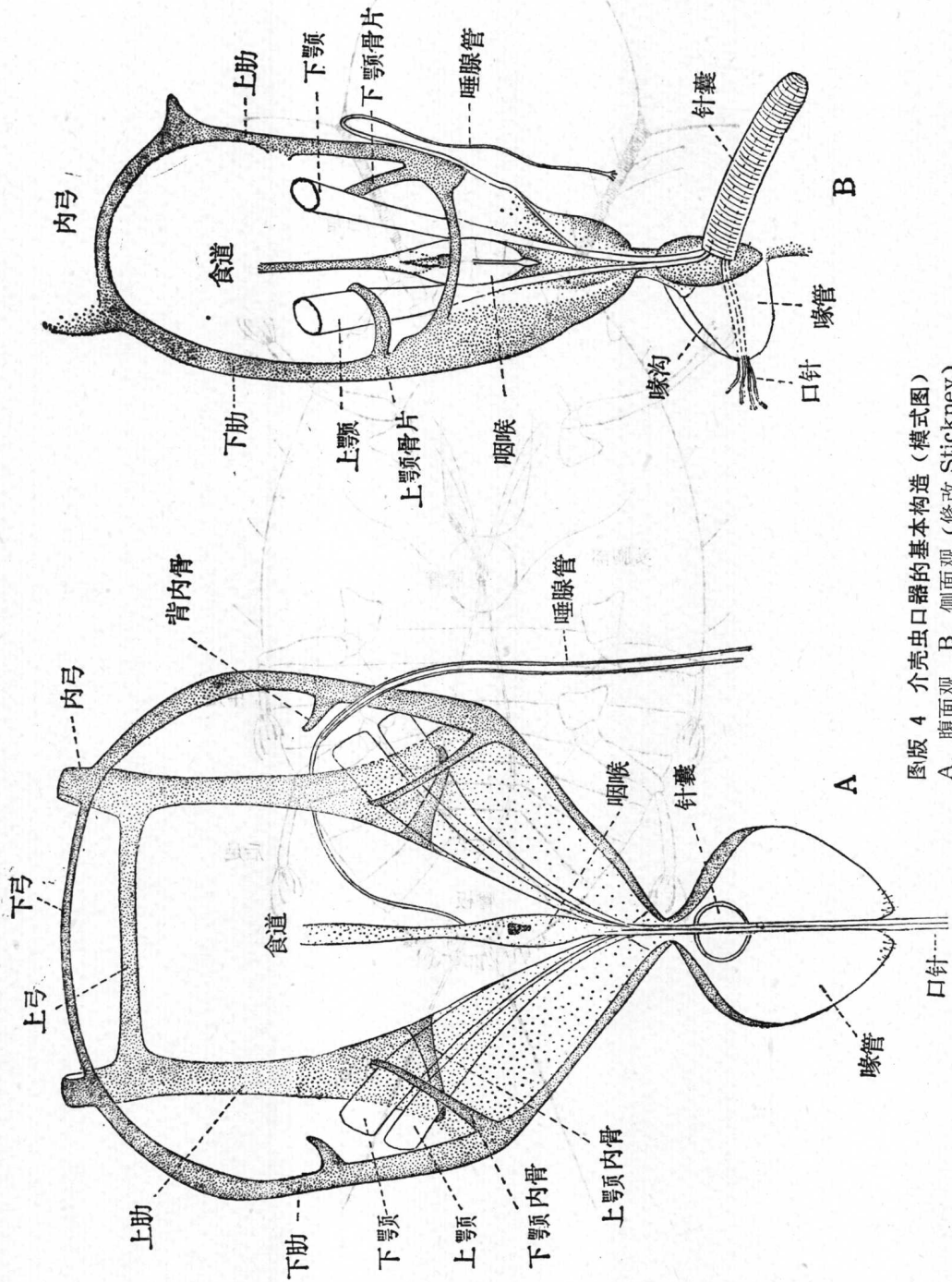
图版 1 同翅目 Homoptera 进化系统树



图版 2 蚧亚目 Coccoomorpha 进化系统树



图版 3 介壳虫若虫身体的基本构造



图版 4 介壳虫口器的基本构造 (模式图)
 A. 腹面观 B. 侧面观 (修改 Stickney)